

LES TYPES DE MEIGEN AU MUSÉUM DE PARIS

[DIPTÈRES]

par le Dr J. VILLENEUVE (1).

I. ANTHRACIENS (*partim*).

1. *Anthrax semi-atra*.

4 exemplaires de *Hemipenthes morio* L.

2. *Anthrax velutina* Hgg (*holosericea* K.) Bhr.

2 exemplaires.

3. *Anthrax varia*.

2 exemplaires.

4. *Anthrax fimbriata* (*Sirius* Hg.).

3 exemplaires de *Anthrax afra* F.

5. *Anthrax bifasciata* (*maura* L.).

3 exemplaires.

6. *Anthrax fenestrata*.

3 exemplaires. — 1 exemplaire avec l'origine : Baïern = *Anthrax perspicillaris* Loew.; le second exemplaire appartient à la même espèce; le 3^e est *Anthrax fenestrata*.

7. *Anthrax flava*.

4 exemplaires.

8. *Anthrax circumdata*.

4 exemplaires. — Celui qui porte l'étiquette est bien *Anthrax circumdata* ap. Kowarz; deux autres sont *Anthrax halteralis* Kow.

9. *Anthrax cingulata*.

2 exemplaires; à savoir : *Anthrax cingulata* ♂ (tel que Meigen l'a figuré) et *Anthrax Paniscus* Rossi ♀.

(1) Cfr. Les Bombyles de Meigen au Muséum de Paris (Bull. Soc. ent. Fr. 1903, n° 14, p. 237).

10. **Anthrax modesta.**

1 exemplaire. — C'est *Anthrax Paniscus* Rossi ♂.

11. **Anthrax elegans.**

2 exemplaires décapités, l'un, de taille moyenne (ex Hispania), l'autre de forte taille (Baïern).

12. **Anthrax leucostoma.**

1 exemplaire.

13. **Anthrax concinna.**

3 exemplaires.

14. **Anthrax scutellata** (Baïern).

1 individu décapité et usé.

15. **Anthrax sinuata.**

1 exemplaire. = *Argyramoeba* eod. nom.

16. **Anthrax punctata** Hgg.

2 exemplaires. = *Argyramoeba aethiops* F.

17. **Anthrax hetrusca** (*trifasciata*) (1).

1 exemplaire. — *Argyramoeba trifasciata*.

18. **Anthrax stupida** (Spanien).

1 exemplaire. = *Exoprosopa* eod. nom.

19. **Anthrax capucina.**

1 exemplaire. = *Exoprosopa* eod. nom.

20. **Anthrax Minos.**

4 exemplaires. = *Exoprosopa Germari* Wiedm.

21. **Anthrax rivularis** Hgg. (Italien).

1 exemplaire. = *Exoprosopa* eod. nom.

22. **Anthrax Aeacus** (Portugal).

1 exemplaire. = *Exoprosopa* eod. nom.

(1) Chaque espèce est désignée, dans ce travail, par la reproduction exacte et complète de l'étiquette de Meigen.

23. **Anthrax Pandora** (Italien).

2 exemplaires. = *Exoprosopa Jacchus* comme l'a reconnu Meigen lui-même.

24. **Anthrax italica** (Baïern).

1 exemplaire bien conforme à la description de Wiedemann complétée par Meigen (t. VII, p. 65) et qui me paraît être la même espèce que celle de Lœv. (Beschr. europ. Dipteren. t. I, p. 241).

25. **Anthrax Jacchus** (Baïern) *picta* Wd.

1 exemplaire usé qui est certainement *Exoprosopa Pandora* = *E. Jacchus*.

26. **Anthrax venusta** ♂.

1 seul exemplaire, en bon état, qui vérifie parfaitement la description d'*Anthrax turbidus* Lœw. (Beschr. europ. Dipteren. t. I, p. 176).

27. **Anthrax distincta** (Hispania).

1 exemplaire décapité. De l'aspect d'un gros individu d'*A. circumdata*, mais plus robuste. L'abdomen, avec 3 bandes d'un jaune pâle, la moyenne à peine plus étroite, est couvert de longs poils de même couleur qui s'arrêtent au-devant des 3 derniers segments. Ces derniers sont d'un noir foncé avec 2 bandes blanches très étroites et une touffe de poils blanchâtres de chaque côté, à l'extrémité de l'abdomen. Ailes de la même couleur qu'*Anthrax flava* Meig., mais munies d'une écaille argentée à leur insertion. C'est assurément une bonne espèce bien que très voisine des espèces précitées.

II. TABANIDES.

1. **Tabanus ferrugineus** = 2 ♀ de *T. graecus* F., Brauer.

2. **T. tropicus** : une ♀ et 3 ♂.

La ♀ a les yeux nus = *apricus* Meig., Brauer.

3 ♂ : 2 d'entre eux ont les palpes globuleux; les facettes médianes des yeux sensiblement plus grosses que les inférieures, les poils des yeux longs, serrés et roux, les 4 premiers segments abdominaux rougeâtres.

Le 3^e a la tête petite, les facettes oculaires moindres et presque toutes égales, les palpes subcylindriques, oblongs; les yeux n'ont que 2 bandes pourprées avec quelques longs poils épars.

3. **T. fulvus** : 2 ♂ et une ♀ qui ont la même coloration des pattes. L'un des ♂ a la tête très grosse, les facettes médianes des yeux très agrandies et nettement séparées des inférieures, des externes et des supérieures; les yeux sont seulement pubescents. L'autre ♂, provenant d'Espagne, a la tête plus petite et les yeux longuement velus.

4. **T. solstitialis** : une ♀ ayant bien la taille assignée par Meigen (5 l.). Antennes entièrement rousses — front rétréci en bas et palpes renflés à leur base, blanchâtres — ailes pâles avec les nervures jaunies — 3 premiers segments abdominaux à côtés largement rougeâtres comme chez *T. luridus* ♂ et à reflets blanchâtres; bande médiane et les 4 derniers segments abdominaux d'un noir vernissé.

5. **T. rusticus**. Si l'on s'en tient à la coloration des pattes comme caractère différentiel (combien fragile!), cette espèce est représentée par 3 ♂ de *T. rusticus* et 3 ♀ de *T. fulvus*.

6. **T. borealis**. Comprend :

1 ♂ de *T. borealis* Meig. ap. Brauer.

1 ♂, en mauvais état, qui paraît être *T. maculicornis* Zett.

Une ♀, en mauvais état, aux yeux nus, se rapportant encore à *T. maculicornis*.

Une ♀ qui m'a paru être la vraie ♀ de *T. borealis* Meig., Brauer. Elle en vérifie exactement la description.

7. **T. luridus**. Comprend :

1 ♂ de *T. luridus* ap. Brauer.

Une ♀, front rétréci en bas, 4 à 5 fois plus long que large en bas; palpes comme *T. solstitialis* ap. Brauer. Abdomen : côtés du 2^e et moitié antérieure du 3^e segment rougeâtres; bande dorsale large avec tache triangulaire à reflet blanchâtre bien accusée sur le 2^e segment, à peine apparente sur les autres segments.

Il faut noter enfin que le triangle frontral, au-dessus des antennes, est entièrement grisâtre.

8. **T. fulvicornis**. Comprend :

2 ♀, aux yeux velus, aux antennes entièrement rousses, au front large, provenant l'une de Bohême, l'autre de Bavière.

N'était la couleur des antennes, je les identifierais volontiers avec *T. montanus*; c'est peut-être une variété de cette dernière.

9. **T. lunulatus**. Comprend :

Une ♀ de *T. cognatus* Löw.

Une ♀, dont les antennes sont rousses sauf le style et les yeux à poils courts et clairsemés = *lunatus* Wiedm. ♀.

10. **T. glaucopis.** Comprend :

2 ♂ et une ♀ de *T. glaucopis* Meig., Brauer.

1 ♂ de *T. nemoralis* Meig., Brauer.

11. **T. graecus.** Comprend :

Un ♂ et une ♀ paraissant bien être les deux sexes d'une même espèce. Les yeux sont nus; ceux du ♂ ont une bande pourprée de démarcation entre les facettes médianes et les inférieures; ceux de la ♀ sont dépourvus de bande. En outre, la face postérieure de la tête, chez le ♂, est munie de longs poils sur son bord supérieur.

L'abdomen est rougeâtre, avec une bande dorsale noire plus large chez la ♀. Les 3 derniers segments sont noirâtres avec un point rougeâtre sur les côtés du 4^e segment.

Est-ce *T. Miki* Brauer? Les exemplaires en question sont, il est vrai, très usés, mais les taches latérales y font défaut; c'est à peine si, sous certain jour, on perçoit, sur les côtés, quelques reflets grisâtres qui en sont peut-être les vestiges.

12. **T. nemoralis.** Comprend :

1 ♂ de *T. nemoralis* Meig., ap. Brauer.

Une ♀ de *T. bromius* L.

2 ♀ de *T. maculicornis* Zett.

13. **T. autumnalis** : 1 ♂ et 2 ♀ de l'espèce bien connue.

14. **T. apricus** : Une ♀ de *T. apricus* Meig., Brauer.

15. **T. micans** : 1 ♂ et 2 ♀.

16. **T. auripilus** : 2 ♀.

17. **Tabanus aterrimus** : 1 ♂, une ♀.

18. **T. montanus.** Comprend :

Une ♀ de *T. montanus* ap. Brauer.

Une ♀ que je rapporte à *T. solstitialis* Schiner.

Le front est allongé et rétréci en bas, les 3 premiers segments abdominaux rougeâtres avec une bande dorsale large. Les palpes, enfin, m'ont paru identiques à ceux de *T. solstitialis*.

19. **T. atricornis.** Comprend :

1 ♂ de *T. bromius* L.

Une ♀ (Espagne) de *T. nemoralis* Meig., Brauer.

Une ♀ (avec la mention : Augen grün ohne Binde) = *T. cordiger* Meig., Brauer.

20. **T. cordiger** : 1 ♂, 2 ♀.

21. **T. bromius**. Comprend :

3 ♂, 1 ♀ de *T. bromius* L.

Une ♀ (avec l'étiquette : *bromius* ♀ var.) est de taille moindre et a les yeux brièvement velus. Je la rapporte à *T. lunatus* Wiedm.

22. **T. quatuornotatus** : 2 ♀.

23. **T. glaucus**. Comprend :

1 ♂ de *T. bromius* L.

Une ♀ ayant 3 bandes pourprées sur fond vert; c'est *T. tergestinus* Egg.

24. **T. bovinus**. Comprend :

1 ♂ de *T. sudeticus* Zell.

Une ♀ de *T. bovinus* auct.

25. **T. tarandinus** : une ♀.

26. **T. albipes** : 1 ♂ et une ♀ de *T. gigas* Herbst.

27. **T. ater** (*morio* Meig.) : 1 ♂, 2 ♀.

L'une des ♀ a l'abdomen étroit et pointu comme le ♂.

28. **T. plebejus** : 2 ♀.

1. **Pangonia ornata**. 1 ♂ et 2 ♀ (Südfrankr.) de *P. micans* Meig.

2. **P. flava**.

Est représentée par un ♂ ayant les antennes, l'abdomen, les ailes et leurs nervures, les pattes entièrement d'un jaune de miel.

3. **P. ferruginea**. Comprend un exemplaire décapité et 2 ♂.

1. **Silvius vituli** : 1 ♂ et 2 ♀.

1. **Chrysops coecutiens** : 2 ♂, une ♀.

2. **C. relictus** : 1 ♂ et 1 ♀.

3. *C. italica* : une ♀ qui correspond à la description de L^w. La figure donnée par Meigen s'en éloigne par l'étendue moindre des taches des deux premiers segments abdominaux.

4. *C. lugubris* : 1 ♂ de *C. cœcutiens* L.

5. *C. quadratus* : 1 ♂.

6. *C. flavipes* : une ♀ de *C. perspicillaris* L^w.

7. *C. pictus* : 3 ♀ de *C. quadratus* qui précède.

8. *C. sepulcralis* : une ♀ (en mauvais état) = *sepulcralis*? et 2 ♂ de *C. rufipes* Meig., L^w.

9. *C. rufipes* : 1 ♂, une ♀.

10. *C. vitripennis* : 2 ♀ de *Nemorius* eod. nom.

11. *C. singularis* : une ♀ de *Nemorius* eod. nom. (Baiern).

1. *Haematopota grandis*. Comprend :

1 ♂ de *H. italica* Meig., Schin.

Une ♀, dont le 1^{er} article antennaire est très allongé et cylindrique, largement rougeâtre à sa base : ce doit être la variété de *H. italica* répondant à *H. variegata* ap. Schin.

2. *H. italica*.

Une ♀ de *H. nigricornis* Gob., avec les cuisses largement jaunies en leur milieu.

3. *H. pluvialis* : 8 exempl.

1. *Hexatoma bimaculata* : 2 ♂, 2 ♀ de *H. pellucens* F.

